Index of Claims

Application/Control	No.
---------------------	-----

09/747,521

Examiner

Patricia A. Duffy

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GALLOWAY ET AL.

Art Unit

1645

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷ Restricted

Non-Elected N ı Interference

Appeal Α 0 Objected

		_	_				,		L	_							_	J	_	_		_
Cla	im	Date							1	Claim				Date								
- 016		-	·		т-'	Tan	Ť	Г		Г		Uli		-			一	المر	<u> </u>	т-	_	Т
Final	Original	9/20/02										Final	Original	9/20/02								
	1				T	T	1	<u> </u>	<u> </u>				51					T	1	T		t
	2				T			Г	Г		i		52					Г				t
								Г					53	1								T
	4												54	1								Ι
	5												55	1								Γ
	6				<u> </u>			L					56									Ι
<u></u>	7	_	L	L	L		L	L	L	L			57				_					L
<u> </u>	8	_	_	_	L		_	_		匚			58	_			_		ᆫ			L
	9	_	_		<u> </u>		_			<u> </u>			59				<u> </u>	Ш	Щ		Ш	ļ
	10	_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ļ.,				60				_		Ц.	ļ	L.,	Ļ
	11	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	┡			61		\Box		<u> </u>	_		_	ļ	ļ
<u> </u>	12	<u> </u>	L	_	-	<u> </u>	!	<u> </u>	<u> </u>	_			62	<u> </u>		_		<u> </u>	╙	┡	<u> </u>	Ļ
	13	⊢	<u> </u>	-	⊢	H	⊢	┝	-	├			63	<u> </u>	-	_	⊢	_	_	_	<u> </u>	ļ.
-	15	H	⊢	H	├	-	⊢	┝	├	├—			64 65	H	\vdash	_	⊢	H	H	┝	-	ł
	16	-		⊢	⊢	H	-		-	┝			66	-		_	-	⊢	⊢	H	⊢	╀
	17	-	├	\vdash	-	⊢		├─	⊢	⊢	l		67	-	\vdash	-	-		⊢	┢	-	ł
	18	-		-	-			┝	⊢	⊢			68	\vdash		i -	⊢	├	⊢	⊢	-	╁
	19	-	┢	-	⊢	┈	╫┈	-	\vdash	┢			69	-		_	⊢	┝	\vdash	⊢	├	ł
-	20	\vdash	\vdash	\vdash	├─	┢	┢	⊢	┝	┝			70				\vdash	┢	⊢	┢	├	ł
	21	\vdash	┢	 	-	\vdash		-		┝	l	_	71				┢	H	H	-	┢	t
	22	\vdash	\vdash	_	┢		-	-	┢	\vdash			72		-		\vdash	\vdash	┝	├	┢	t
	23	\vdash	\vdash	_	\vdash			 	-	\vdash	1		73		_		\vdash	\vdash	\vdash	┢	┢	t
	24	1			┢	 	T	\vdash	 	\vdash			74					\vdash	-	\vdash	H	t
	25				t	t	_	_		\vdash	1		75	 	-		 	-		┢┈		t
	26	1		\vdash	T			<u> </u>			1		76					\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t
	27	1							Г		۱ .		77	T			Ī		1		Г	t
	28												78								Г	t
	29) :		79					Г	Г	Г		T
	30												80									Γ
	31	1		L	L								81									Γ
	32	_	<u> </u>	_				L	L				82				$oxed{oxed}$		Ŀ			I
	33	L_	<u> </u>	ᆫ			L	<u></u>	_	<u>_</u>			83				L		匚			L
<u> </u>	34	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			84	Щ	Щ		<u> </u>	_		L		L
<u></u>	35	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	ऻ_	<u> </u>	L	<u> </u>	_			85	<u> </u>	Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	36		<u> </u>	├-	<u> </u>	⊢-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			86	 	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
\vdash	37	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash			87	\vdash	\vdash		\vdash	 	┝	_		Ŧ
	38 39		\vdash	\vdash		\vdash	-	<u> </u>	ļ.	<u> </u>			88	-	Щ	_	├	 			-	Ł
\vdash		-	-	├-	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	├	\vdash			89	\vdash	\vdash	-	⊢	⊢	├	_	\vdash	ł
\vdash	40	1	 	⊢		\vdash	-	-	┢	<u> </u>			90	\vdash	\vdash	_	├	\vdash		H	-	ł
\vdash	42	1	<u> </u>	\vdash			\vdash	\vdash	├	⊢			92	\vdash	Н	-	├	\vdash	 	-	\vdash	H
\vdash	43	 ` -		-	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	-			93	\vdash	\vdash	_	\vdash	-		H	-	+
\vdash	44	 	 	 	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash			94	\vdash	\vdash	-	╁─	\vdash	 	\vdash	\vdash	t
\vdash	45	1	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	Ι	\vdash	\vdash			95	\vdash	\vdash	_	├	\vdash	\vdash	-	\vdash	t
\vdash	46	1	\vdash	 	\vdash	 	\vdash	\vdash	 	 			96	\vdash	\vdash	_	├-	 	-	\vdash	\vdash	t
\Box	47	1	\vdash	T		T	\vdash	\vdash	Т	Т			97	\vdash	Н	_	\vdash	 	\vdash		H	t
	48	1		\vdash		\vdash	Т	\vdash	Т	Т			98	m	Н	_	\vdash		 	\vdash	\vdash	t
\Box	49	1				T	Г		T	T			99	Г	Т		<u> </u>	\vdash	T		\vdash	t
	50	1	Г	Г		ऻ	Г			Т			100	\Box	П		\vdash		\vdash		Г	t
				•					_	_	• '					_	_	Ь	_		<u> </u>	ㅗ

Cla	aim					Date	-			
—								Г	Г	Π
=	Original	9/20/02								
Final	<u>.</u>	õ	1							
۱ ۳	ŏ	6								
		_	<u> </u>	_		$ldsymbol{f eta}$	ļ	L	_	_
L	51 52 53			L	L	L				
	52			L					l	
	53	1			Γ					
	54 55	777			Г					
	55	1			T	Т	\vdash	\vdash	Т	_
—	56	· ·	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	┢
	57	\vdash	┝	-	\vdash	\vdash	⊢	-	\vdash	├─
-	57 58	-	\vdash	-	⊢		\vdash		\vdash	┝
	50	-	├—	<u> </u>	H	-	┝	<u> </u>	┝	-
<u> </u>	59		<u> </u>	_	! —	<u> </u>	<u> </u>	_	L	
L	60 61			<u> </u>	_	_	_	_		_
	61		<u>_</u>	_	L				L	<u> </u>
L	62									
	63					L	L	L	L	L^{-}
	63 64 65 66									
	65								Ī	
,	66								Г	
	67		\vdash	Ι.						
	68	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	
	68 69 70	-	\vdash	\vdash	┢	┝	\vdash	\vdash	 	H
	70		⊢	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├-	⊢
-	71	Н	├	-	\vdash	\vdash	_	┢	-	-
-	72	-	-	⊢	\vdash	\vdash	┝	 	├	-
	71 72 73 74 75 76 77		-	-	\vdash	\vdash	⊢	┝	⊢	⊢
	73	H	_	-	<u> </u>	┝	 -	┝	⊢	├
	74	_	<u> </u>	┝	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	/5	H	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡
	/6	_	_	ļ	<u> </u>		_	<u> </u>	╙	ļ
	1/	$oxed{oxed}$	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	
	78					_	L	Ŀ	L	
	79		L				L			
L	80									
	80 81									
	82							Г		
	82 83						Г	Г		
	84			T			Г	\Box	Г	Г
	85		Т	Γ	Г		 	\vdash	<u> </u>	1
	86	\vdash	\vdash	Т		\vdash			\vdash	
	87	\vdash	\vdash	\vdash		Н	_	\vdash	\vdash	\vdash
	87 88	\vdash	\vdash	╌	Н	-			-	\vdash
	89	┝┈	┢	┢	┝╌		_	\vdash	-	\vdash
	90	\vdash	┢	┝╌	H			\vdash	\vdash	┝
-	91	\vdash	┝	┝		\vdash	-		-	⊢
	92	H	 		-	_	_	_	\vdash	⊢
	93	┝	├	⊢	⊢	-		H	<u> </u>	⊢
		\vdash	<u> </u>	├-	⊢	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	⊢
\vdash	94	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash
<u> </u>	95	<u> </u>	<u> </u>	├—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
ļ	96	Щ	<u> </u>	 _	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	97	Щ	_	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Ш	<u> </u>	L_
<u></u>	98	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	L		L		$ldsymbol{f eta}$
<u></u>	99	L_	<u></u>	匚				L	L	L
1	100	l Ì	I _	I	l ¯					ı –

E E D 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	Cli	aim					Date				
101											П
102	Final	Origina									
103		101									Н
104		102									
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		103		L							Ш
106		104		ļ.,		_					Ш
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105									_
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105				_	_	_		_	Н
109		107	\vdash	⊢	-			_	-		Н
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109	\vdash	-			_	-	\vdash	_	Н
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		110		-	-			_	÷	-	Н
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	Т				-				П
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112									
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113									П
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	_	_							Ш
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115								<u> </u>	Ш
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	116	-	H	H	_		_	_	_	Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	—	117	_	-	\vdash	\vdash	_	_	_		Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119	┝┈	\vdash						_	Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148										_	H
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121							-	_	П
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122									
125		123	_		L.						
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		124		ļ		_	_	_	_		Ш
128	\vdash	125									Н
128	-	120	_	\vdash	\vdash		-				Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		128		H	H	_	-		_		Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		129						_	_	-	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130			T					_	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132			L.						
135 136 137 138 139 140 141 142 143 143 144 145 146 147 148		133		L	_	_	lacksquare	_		<u></u>	_
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash		<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	-	_	\vdash	<u> </u>	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	136	-	\vdash	 	-	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	\vdash
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			┝	\vdash	\vdash	H	H	-	H	\vdash	\vdash
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138		Г	\vdash				Г		
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139								·	
142 143 144 145 146 147 148 149		140									
143 144 145 146 147 148 149	\sqcup		<u> </u>	ldash	L-			Ļ	L		Ш
144 145 146 147 148 149			<u> </u>		\vdash	H	\vdash	Ļ.	<u> </u>	<u> </u>	Ш
145 146 147 148 149	\vdash		-	\vdash	├-	H	\vdash	_		<u> </u>	Н
146 147 148 149	\vdash		\vdash	\vdash			\vdash		\vdash	-	Н
147 148 149				┝	\vdash	Н	Н	_	Н	Η.	Н
148 149						Т	-	_	_		H
149			Г	Г	Г	_	П		Т		П
150		149									
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		150	Ĺ	Ĺ							